



台灣放射腫瘤學會

Taiwan Society for Therapeutic Radiology and Oncology



萬芳醫院 30周年院慶系列活動

台灣放射腫瘤學會藥物治療委員會年度研討會

放射腫瘤學新視野： 藥物治療與 精準醫學國際研討會

8.22_六

8:30 — 17:00

📍 萬芳醫院 五樓500會議室

主辦單位 |



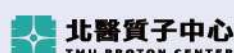
臺北市立萬芳醫院 - 委託臺北醫學大學辦理
Taipei Municipal Wanfang Hospital (Organized by Taipei Medical University)



台灣放射腫瘤學會

Taiwan Society for Therapeutic Radiology and Oncology

協辦單位 |



北醫質子中心

TMU PROTON CENTER

放射腫瘤學新視野： 藥物治療與精準醫學國際研討會

8.22^六
8:30 — 17:00

8:00-8:30 報到入場

8:30-8:45 開幕、院長/理事長致詞、合影

癌症免疫治療與藥物治療

8:45-9:15 再生雙法時代的抗癌細胞治療



台中榮總
血腫科

曾慧恩 科主任



萬芳醫院
放腫科

常慧如 醫師

9:15-9:45 口服抗癌藥物與節拍式化療



三總
血腫科

黃子權 醫師



台中榮總
血腫科

曾慧恩 科主任

———— 9:45-10:15 中場休息 ————

藥物與放療合併的實務展望

10:15-10:45 Integrated photonics and its applications
for cancer diagnostics (同步線上演講)



ECE Department,
UT Austin

陳瑞會 博士



北醫生醫
光機電所

楊自森 博士

10:45-11:15 Engineering a multilayered 3D stromal
barrier model for quantitative analysis of
T cell infiltration and cytotoxicity



癌研有明醫院
消化道化療科

筱崎英司 副部長



成育醫療中心
神經腫瘤科

寺島慶太 診療部長

11:15-11:45 人工智慧加速抗癌藥物研發的北醫經驗：
以激酶家族為例



北醫癌症生物
與藥物研發所

許凱程 博士



北醫癌症生物
與藥物研發所

潘秀玲 博士

放射腫瘤學新視野： 藥物治療與精準醫學國際研討會

8.22^六
8:30 — 17:00

—— 12:00-13:00 Lunch Symposium ——

12:00-12:30 從放射腫瘤學解鎖IL12的多重宇宙：
癌症治療增敏與急性輻射傷害保護
(麗寶新藥贊助)



北醫附醫
放腫科

呂隆昇 醫師



萬芳醫院
放腫科

趙興隆 科主任

12:30-13:00 腫瘤液態切片：
從數據庫到臨床指引的Guardant經驗
(威健生技贊助)



北醫附醫
放腫科

呂隆昇 醫師



台大醫院
放腫科

郭頌鑫 科主任

抗癌治療中正常器官保護的藥物策略

13:30-14:00 免疫治療相關副作用的認知與處置



三總
血腫科

戴明榮 科主任



花蓮門諾
放腫科

黃綵涅 科主任

14:00-14:30 放射治療中的神經保護策略



北醫附醫
神經科

李薰華 醫師



亞東醫院
放腫科

熊佩韋 科主任

14:30-15:00 放射治療中的腸胃道保護策略



高長
放腫科

黃英彥 醫師



高雄長庚
放腫科

鄭任祐 醫師

放射腫瘤學新視野： 藥物治療與精準醫學國際研討會

8.22^六
8:30 — 17:00

———— 15:00-15:20 下午休息 ————

基因體與癌症精準醫學

15:20-15:50 回顧臨床實用的基因診斷工具



馬偕醫院
生物科技醫學部

陳冀寬 醫師



萬芳醫院
癌症中心

邱宗傑 中心主任

15:50-16:20 簡介液態切片技術



北醫附醫
研究部

林永豐 博士



高雄秀傳
放腫科

趙梓淵 醫師

16:20-16:50 精準醫學趨勢下醫療性基因檢測同意書
重要條款的倫理法律分析 (非同步線上演講)



北醫
醫法所

何建志 博士



北醫附醫
放腫科

呂隆昇 醫師